

# 「企業の情報セキュリティのあり方に関する提言」概要

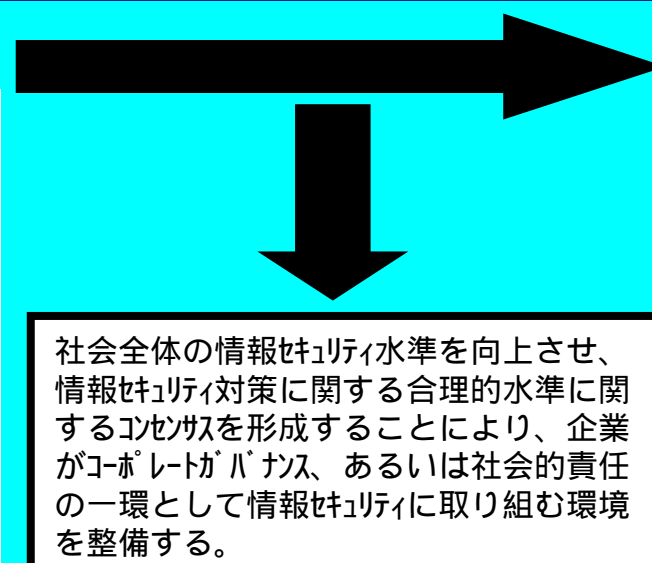
2005年3月15日  
(社)日本経済団体連合会

## 1. 提言の目的

### 情報セキュリティをめぐる環境の変化

e-Japan戦略により、ITの基盤は整備されつつあるが、その活用のためには、安全で信頼性の高いIT利用環境の整備が必要  
電子商取引の普及、電子政府の推進、通信のIP化、情報家電のネットワーク化進展など、ITの経済・社会インフラ化とそれに伴うリスクの増大  
個人情報保護法全面施行等により、情報セキュリティのコンプライアンス化へ  
政府における情報セキュリティ対策の推進

- ・情報セキュリティ政策会議(仮称)、国家情報セキュリティセンター(仮称)の設置
- ・経済産業省「企業の情報セキュリティガバナンスのあり方に関する研究会」の検討



### 情報セキュリティ対策に取り組む企業が直面する課題

**経営トップの理解とリーダーシップの必要性**

- ・見えにくい情報セキュリティ投資の費用対効果
- ・情報セキュリティ対策に対する経営トップの理解と全社的な支持を得ることの難しさ

**達成すべき合理的な情報セキュリティ水準の欠如**

- ・100%のセキュリティの達成が不可能な中で、企業は合理的な情報セキュリティ対策の水準を模索中
- ・対策に取り組む企業を市場で評価する仕組みの欠如

**コンプライアンス**

- ・個人情報保護法で企業の管理責任が問われる中、不正な目的を持った従業員の行為を阻止することの難しさ

## 2. 情報セキュリティに対する基本的な考え方 (守りの情報セキュリティから攻めの情報セキュリティへ)

### (1) 企業の社会的責任としての情報セキュリティ

- ・情報セキュリティ事故により、企業は被害者から加害者へ
- ・社会のネットワーク化により、重要情報の流出は社会的影響が大きい
- ・経営トップ自らの取組みの必要性

### (2) 経営課題としての情報セキュリティ

- ・情報セキュリティ対策のコンプライアンス化により、ビジネスでもセキュリティへの取組みが必須に
- ・情報管理と活用の両立による競争上の優位の確立
- ・セキュリティ対策と業務プロセス改革の同時達成

### (3) セキュリティ文化の醸成

- ・情報セキュリティはネットワーク参加者にとっての「文化」
- ・企業・政府連携による社会全体の情報セキュリティ水準向上の重要性
- ・情報の持つ価値を反映した社会システム構築

### (4) 成熟化が求められる情報セキュリティに対する認識

- ・万全のない情報セキュリティ対策
- ・リスクや情報の重要度に応じた合理的な対策を取ることに伴う社会的コンセンサスの形成
- ・予防的措置 + 適切な事後対策の整備
- ・事故の影響を評価するための指標の必要性

## 3. 情報セキュリティ対策の推進 (ネットワークに参加する国、企業、個人の役割の明確化と自己責任の原則に基づいた取組み)

### (1) 企業の取組み

日本経団連においては、「企業行動憲章」等を活用して、情報セキュリティの実装を会員企業に求めるとともに、以下の取組みを推進する。

- ・経営層の意識改革
- ・経営者の率先的取組み
- ・CIO、CSOによる情報資産の管理
- ・ISMS適合性評価制度等の既存の基準を活用した合理的な情報セキュリティ対策の実施
- ・事業継続計画の策定
- ・従業員教育の徹底

### (2) 政府の取組み

**わが国全体の情報セキュリティ水準向上のための施策**

- ・わが国の情報セキュリティ戦略の策定
- ・既存の情報セキュリティ組織、政策等の整理と省庁縦割りの排除
- ・国家情報セキュリティセンター(仮称)等の中枢組織の強化

**政府の情報セキュリティ水準向上のための取組み**

- ・自らの取組み強化を通じた、民間へのベストプラクティス・モデルの提示

**企業等の情報セキュリティ対策を促進するための取組み**

- ・IT投資促進税制の延長などのインセンティブ付与

**国民のセキュリティ・リテラシーの向上**

- ・ネットワークを活用するうえでのイフット(ネット)に関する教育

### (3) 企業と政府が連携して取り組むべき課題

- ・情報セキュリティ・リスクに関する定量的な指標の策定と、合理的な対策が実施できるような目安の官民での共有
- ・情報セキュリティサミット等の開催による啓蒙
- ・国際標準策定過程への参加と国内への普及
- ・国際的な情報セキュリティ水準の確保に向けた働きかけ
- ・情報セキュリティ人材の育成

### (4) 個人情報漏洩防止について

不正な目的を持って個人情報を漏洩した個人への直罰の導入を検討